

# GÉNÉRATEUR DE LUMIÈRE POUR FIBRE OPTIQUE - HAUTE PERFORMANCE

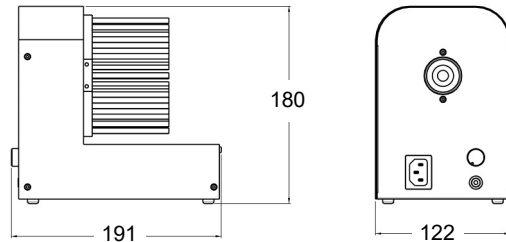
## Fiber Optic Illuminator - High Efficiency

LsBOX®

### GÉNÉRATEUR DE LUMIÈRE LED 45W / FIBER OPTIC 45W LED ILLUMINATOR



LsBox 45



Ce générateur de lumière génère une puissance lumineuse équivalente à celle obtenue avec un générateur 250W IM, à température de couleur identique, mais avec une qualité de lumière supérieure.

*This light generator, with the same color temperature, generates a luminous power equal to a 250W HID illuminator, with more quality of light.*

Son intensité lumineuse peut-être ajustée à l'aide du potentiomètre intégré ou par une commande à distance avec un signal 0-10V.

*Its light intensity can be adjusted using the potentiometer, or by remote control with 0-10V signal.*

Son collecteur de sortie diamètre 30mm lui permet d'être intégré dans des nouveaux projets d'éclairage, mais aussi de remplacer des générateurs dans une installation existante.

*Its fiber optic port 30mm diameter allows it to be integrated into new lighting design, but also to replace illuminators in an existing installation.*

Modèle déposé / Patented design  
LsBox : Marque déposée / registered trademark

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL DATA

Type de fibre optique	PMMA, Verre					
Collecteur de sortie	30mm					
Autres dimensions de collecteur, sur demande						
Source	Led COB					
Température de couleurs	2700K	3000K	3000K	3500K	4000K	5000K
Flux lumineux de la Led	3550lm	3780lm	3320lm	3860lm	3940lm	3950lm
IRC	Ra 90 R9 70	Ra 90 R9 70	Ra 97 R9 90	Ra 90 R9 65	Ra 90 R9 65	Ra 70 R9 45
Durée de vie	50 000 H					
Autre température de couleur, IRC, sur demande						
Binning	1 bin - 2 SDM					
Dimming	Manuel par potentiomètre 0-10V commande ext					
Refroidissement	Convection naturelle					
Alimentation	120-277V AC 50/60HZ					
Puissance consommée	45W					
Température d'utilisation	-20°C < Ta < +45°C					
Dimensions	191 x 122 x 180 (mm)					
Poids	2,5 Kgs					

### RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Type	Température de couleur	IRC
15-145	W27	2700K
	W30	3000K
	W30	3000K
	W35	3500K
	W40	4000K
	W50	5000K
		90
		90
		97
		90
		90
		70

Exemple : **15-145-W4090**

**NOVOCONCEPT**  
ÉCLAIRAGE FIBRE OPTIQUE & LED

9 Chaussée Jules César - 95520 Osny France  
☎ +33 (0)1 30 17 03 67 ☎ +33 (0)1 30 17 07 99  
✉ [novo@novoconcept.fr](mailto:novo@novoconcept.fr) [www.novoconcept.fr](http://www.novoconcept.fr)

15-145 FT1-03 date de révision : mars 2019